

**Garant****Gwintowniki maszynowe GARANT Master Tap HSSE-PM, AITiX, UNC: 3-48****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	137870 3-48
GTIN	4062406209186
Klasa artykułu	111

**Opis****Wykonanie:**

**Gwintowniki uniwersalne GARANT Master Tap**, opracowane z myślą o pracy w szerokim spektrum materiałów z wysokim bezpieczeństwem obróbki.

- **Materiał skrawający HSS-E-PM zapewnia najwyższą odporność na zużycie.**
- **Zmniejszone wartości tarcia dzięki nowej powłoce wysokowydajnej.**
- **Specjalna geometria do optymalnego odprowadzania wiórów.**

**Zastosowanie:**

**Do uniw. gwintów grubozwojnych UNC** wg ASME-B1.1.

Rodzaj gwintu: UNC

Materiał ostrza

&nbsp;; HSS E PM

norma: DIN 371

liczba zwojów na cal: 48

Ø gwintu: 2,51 mm

długość całkowita L: 50 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 2,8 mm

Chwył kwadratowy □: 2,1 mm

Ø otworu rdzenia: 2,05 mm

**Opis techniczny**

wielkość gwintu	3-48 UNC
głębokość gwintu	6,28 mm
Liczba ostrzy Z	2
norma	DIN 371

Rodzaj gwintu	UNC
Chwył kwadratowy □	2,1 mm
skok gwintu	0,529 mm
Ø gwintu	2,51 mm
liczba zwojów na cal	48
Materiał ostrza &nbsp;	HSS E PM
Ø chwytu D <sub>s</sub>	2,8 mm
Ø otworu rdzenia	2,05 mm
długość całkowita L	50 mm
liczba rowków wiórowych	2
Seria	GARANT Master Tap
powłoka	AlTiX
Kąt boku zarysu gwintu	60 stopni
Klasa tolerancji	2BX
Kształł nakroju	C
Kąt linii śrubowej	40 stopni
chwyt	chwyt walcowy z h9
chłodzenie wewnętrzne	nie
Zastosowanie przy rodzaju otworów	do 2,5 x D przy otworach nieprzelotowych
kierunek skrawania	prawe
rodzaj narzędzia gwintującego	Gwintownik maszynowy pozwalający na bardzo dynamiczną obróbkę
pierścień barwny	zielony
Rodzaj produktu	gwintownik